



Maakunnan digipalvelut järjestämisen- tehtävässä

Esisuunnitteluhanke

29.11.2017

Tuija Kuusisto

HALLITUKSEN
REFORMI

Taustaa ja rajaukset

- Maakunnan digipalveluja järjestämistehtävässä on käsitelty
 - Sitran laatimassa luonnosasiakirjassa ”Järjestäjän ICT-toiminnot ja järjestelmät”
 - Kuntaliiton digiverkoston työpajassa 12.10.2017, erityisesti
 - Pasi Pohjola/STM: Maakunnan järjestämisvastuu ja siihen liittyviä tehtäviä -kuvaus
- Maakunnan digipalvelut järjestämistehtävässä -esisuunnitteluhanke liittyy
 - maakuntien viite- ja kokonaisarkkitehtuuriin: kuvaukset toiminnasta, tietoryhmistä ja järjestelmistä sekä tietovarannoista,
 - maakuntatieto-ohjelmaan, järjestäjän tietomalli,
 - Palvelut -tiekarttaryhmään, kuvauksia järjestämisen tehtävistä ja
 - maakunnissa tapahtuva järjestämisen valmistelu (muutosjohtajat).
- Sote-spesifien järjestämisessä tarvittavien digipalveluiden kuvaukset:
 - eivät sisälly tähän hankkeeseen
 - Hanketoimiston strateginen ohjausryhmä päätti 2.11.2017 käynnistää kolme projektia osana tiedolla johtamisen digihankesalkkua:
 - Valtakunnallisten toimijoiden työnjako sekä tietojärjestelmäratkaisujen arkkitehtuuri
 - Järjestämisen tietomalli
 - Tiedolla johtamisen tietojärjestelmäratkaisujen esiselvitys
 - Nämä projektit toteuttavat ja tarkentavat aiemmin laadittua toisiokäytön kokonaisarkkitehtuuria
- Perustietotekniikkaan ja yleisiin hallinnollisiin järjestelmiin (asianhallinta, päätöksentekojärjestelmät) liittyvät tietojärjestelmäpalvelut eivät sisälly tähän hankkeeseen.
- Maakuntien asiakkuudenhallinta ei sisälly tähän hankkeeseen, liittyvä hanke.

Maakunnan digipalvelut järjestämistehtävässä esisuunnittelu 1/2

Tausta:	Maakunnan järjestämistehtävässä tarvitaan digipalveluja, joista keskeiset palvelut on kustannustehokasta toteuttaa vain kertaalleen kaikille maakunnille, maakuntien yhteisinä palveluina. Palvelut -tiekarttaryhmä tuottaa osaltaan tietoja järjestämistehtävistä. Esisuunnitteluhankkeen perusteella tehdään ehdotukset maakunnille yhteisistä kansallisista digipalveluista. Palveluiden toteuttajana on Vimana Oy.
Tavoite:	Kuvata maakunnan järjestämistehtävässä tarvitsemat digipalvelut yhdessä Vimaan kanssa. Kuvataan järjestämistehtävässä tarvittavat kaikkia toimialoja koskevat yhteiset tiedot, sekä käytettävät tietovarannot ja tarvittavat tietojärjestelmäpalvelut sekä muita toimialoja kuin sotea koskevat tiedot, käytettävät tietovarannot ja tarvittavat tietojärjestelmäpalvelut. Sote-spesifien järjestämisessä tarvittavien digipalveluiden kuvaus on rajattu tavoitteen ulkopuolelle. Sote-spesifien digipalvelujen osalta kuvataan maakunnan järjestämistehtävän kokonaistilanteen muodostamisen yhteentoimivuus - ja rajapintatarpeet. Perustietotekniikkaan ja yleisiin hallinnollisiin järjestelmiin liittyvät tietojärjestelmäpalvelut ovat tämän hankkeen ulkopuolella.
Tehtävät:	<ul style="list-style-type: none">- Tunnistetaan mm. palvelut -tiekarttaryhmän työn tulosten perusteella järjestämistehtävien digipalvelutarpeet- Tiedonkeruu jo tunnistetuista järjestämisen digipalveluista (Kasvu, ympäristö, pelastus)- Tiedonkeruu maakuntatalouden simuloinnin kokemuksista- Tunnistetaan tarvittavat raportointi- ja analytiikkatoiminnallisuudet, Tarkennetaan nk. non sote järjestämisen edellyttämiä ratkaisuja- Kuvataan tavoitetilan tieto- ja järjestelmäarkkitehtuuri (ml. tavoitetilan tietovarannot, järjestelmät ja tarvittavat integraatiot, rajapinnat ja standardit, tietomallien harmonisointi/ tietorakenteiden yhtenäisyyden varmistaminen)- Arvioidaan valtion ja kuntien nykyisten ratkaisujen hyödyntämiskelpoisuus

Maakunnan digipalvelut järjestämistehtävässä esisuunnittelu 2/2

Tuotokset:	<ul style="list-style-type: none">- Kuvaus keskeisistä kehittämistarpeista ja tarvittavista toiminnallisuuksista- Tavoitearkkitehtuuri maakunnan järjestämistehtävässä tarvitsemille tietojärjestelmäratkaisuille ja tämän vaiheistus- Esitys Vimana Oy:n vastuulle tuleviksi maakunnan järjestämistehtävässä tarvitsemiksi yhteisiksi tietojärjestelmäratkaisuksi
Osallistujat:	<ul style="list-style-type: none">- VM, STM, TEM (ohjaaja)- STM (linkki projekteihin), TEM (kasvupalvelut), muita ministeriöitä (SM/Pela)- VM/KAO (maakuntatieto ja simulointi)- ELY/Keha, VK (taloustieto/maakuntatieto toteutus)- Toteutus jaetaan kolmeen työpakettiin, jota kutakin koordinoi yksi maakunta, ja muita osallistuu, raportointi digimuutoksen hanketoimistolle- Vimana Oy
Aikataulu:	12/2017 - 6/2018
Kustannukset:	Korvaus koordinoiville kolmelle maakunnalle työn organisoinista xxx euroa (noin 100 - 150 htp), jatkotyötarpeet
Sidoshankkeet	<ul style="list-style-type: none">- Maakuntatieto-ohjelma- Maakuntavalmistelu, erityisesti palvelut -tiekarttaryhmä, yhtenäispolitiikan valmistelu- Muutosjohtajat- VM: simulointi, STM: tiedolla johtamisen digiprojektit, TEM: kasvupalvelut- Viite- ja kokonaisarkkitehtuuryö- Maakuntien asiakkuudenhallinta

Toteutuksen organisointi: 3 työpakettia

- Digimuutoksen hanketoimisto (VM, STM, TEM, SM..)
 - Sopii kunkin työpaketin koordinoitavasta yhden maakunnan kanssa
 - Vastaa hankkeen ohjausryhmätyöskentelystä
 - Kutsuu koolle työpakettien välistä yhteistyötä toteuttavat työpajat ja tilaisuudet
 - Järjestää toteutuksen tueksi Vimana Oy:n henkilöitä: Manelius ja Jokinen
- Työpaketteja koordinoivat maakunnat:
 - Uusimaa,
 - (?),
 - Pohjois-Karjala (?)
- Koordinoiva maakunta
 - Asettaa hankkeelle projektipäällikön
 - Suunnittelee ja organisoii tehtävät maakunnassa
 - Kutsuu työpajoihin ja tilaisuuksiin mukaan myös muiden maakuntien edustajia
 - Järjestää tarvittavan asiantuntemuksen: Oma henkilöstö, muiden maakuntien henkilöstö, ulkopuolinen konsultointituki
 - Raportoi työn etenemisestä ja esittelee työn lopputulokset digimuutoksen hanketoimistolle/ohjausryhmälle ja rahoituksen käytöstä siitä määrättyllä tavalla
 - Koordinoinnin ja mahdollisten ulkopuolisten palveluostot mahdollista rahoittaa valtionavustuksina